丙肝试剂采购

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品 名** | **规格/型号** | **数量** | **参数** | **用途** | **备注** |
| 1 | 丙型肝炎病毒（HCV）核酸检测试剂盒（荧光PCR法） | 25T/盒 | 4盒 | 1.用于定量检测血清中的丙型肝炎病毒核酸  2.检测技术：试剂采用实时荧光RT-PCR，每管反应体系≤25ul，扩增时间≤70min。  3.检测性能：灵敏度5\*10^2copies/mL，线性范围：5\*10^2-2\*10^10 copies/mL，精密度：检测结果批内和批间变异系数（CV%）<5%。  4.反应程序为： 50℃ 15min；95℃ 3min；95℃ 5sec，55℃ 30sec（单点采集荧光） 45个循环  5.质量控制：试剂盒含有阴阳性对照，便于结果判读，质控监测实验全流程。  6.包装及分装：试剂盒采用预混液包装，RT-PCR反应液1管，混合酶液1管，阴性对照、阳性对照、说明书。阴性对照、阳性对照可直接使用，无需参与核酸提取。  7.用于开放性机型  8.具有医疗器械注册证，提供质检报告 9.包装规格：25T/盒。 10.有效期：12个月，到货后质保期≥10个月。 | 丙型肝炎病毒核酸检测 |  |
| 2 | 核酸提取或纯化试剂（磁珠法） | 48T/盒（6×8测试/板） | 4盒 | 1.用于全血、血清、血浆、组织液、尿液、拭子洗液等样本中的核酸（DNA和RNA）提取纯化。  2.预分装包装试剂、含有高浓度的异硫氰酸胍和表面活性剂。  3.精密度：检测结果CT值的变异系数（CV%）<5%。  4.包装规格：48T/盒、6×8测试/板，磁棒搅拌套6条  5.提供质检报告 6.有效期：12个月，到货后质保期≥10个月。 | 丙型肝炎病毒核酸检测 |  |